

Direzione e Amminis. - Roma - Città Universitaria - Tel. 490-832

PUBBLICITÀ Milana - Via Manzoni, 11 - Tel. 14,360 ABBONAMENTI

Italia e Colonie: annuale L. 70 semestrale L. 35 trimestrale L. 20 Estero: annuale . . L. 130 semestrale L. 70 trimestrale L. 40

Fascicoli arretrati L. 2 cadauno

A risparmio di maggiori spese di vaglia versare l'importo degli abbona-menti o delle copie arretrate sul CONTO CORRENTE POSTALE 1/24910 TUMMINELLI EDITORE - ROMA - Città Universitaria

Non spedire a parte una lettera o una cartolina con le indicazioni relative al versamento quando tali indicazioni possono essere contenute nello spazio riservato alla causale del versamento nel Bollettino di C/C Postale.

Esce ogni sabato in tutto Italia e costa lire 1,50 I manoscritli anche se non pubblicati non si restituiscono.

TUMMINELLI EDITORE - ROMA



tata con sentimento nuovo e vivo, facendo tesoro dei più recenti e sicuri accerta: menti scientifici: adatta ad ogni lettore.

> PER AVVICINARE LA VITA DEI ROMANI ANTICHI ALLA COMPRENSIONE DEGLI ITALIANI D'OGGI

È imminente la pubblicazione del primo volume

Tumminelli Editore

WHE WILL AND HE VOI

954



Provate anche voi a cospargervi il volto

col TALCO BORATO GIBBS! Tutte le irritazioni, tutti i bruciori provocati dall'uso giornaliero del rasoio scompaiono per merito del TALCO BORATO GIBBS, che, per la sua particolare composizione, possiede notevoli proprietà assorbenti e rinfrescanti.

Giornaliera Igiene = Bellezza Buona Salute



IBBS TALCO BORATO

S. A. STABILIMENTI ITALIANI GIBBS - MILANO

### **BANCA** COMMERCIALE ITALIANA

CAPITALE L. 700.000.000 INTERAMENTE VERSATO

RISERVA LIRE 170,000,000



Prigionier: sovielici catturati dalle nostre truppe nella zona del Doa (R. G. Luce-Be acc)

## UN DELITTO CON MOLTI PRECEDENTI

proditorio attacco alla nave ospedale « Aquileia », scampata per puro caso ad un siluro lanciato in pieno giorno da velivoli britanuici che già l'avevano ripetutamente mitragliata, l'atto immano è stalo ripetuto atle ore una del 10 settembre contro la nave ospedale « Arno ». Questa volta il gesto barbarico, che non può non destare un profondo senso di disgusto e di rivolta in ogni essere civile, ha avuto il suo triste epilogo: la nave ospedale «Arno», navigante con illuminazione completa e con le luci regolamentari che ne tudicano le caratteristiche e la missione, è stata siturata e affondata. Oltre a 4 marinai, 23 infermieri sono periti nell'adempimento del loro nobile dovere.

La nave ospedale « Arno » era alla sua quarantaseiesima missione. Era. dhiique, una nave che molto aveva lavorato e motto bene aveva fatto per lenire le sofferenze dei combattenti feriti e donare at loro spirito una parentesi di riposo e di serenità. Durante la sua vita di umano soccorso aveva compiuto ben otto missioni di salvataggio in mare, recuperando complessivamente 1178 naufragtii e nei suoi quarantasei viaggi aveva trasportato 17.541 combattenti fra feriti e ammalati.

La vicenda tristissima non è unova nel suo genere. Essa si ricollega ad una serie di attri atti non meno odiosi e, oramai, universalmente noti. Così la nave ospedale « Po » l'u aevosilurata uel Porto di Valona l'anno passato; la nave ospedale «Città di Trapani» bombardata poche miglia a nord est di Derna nella

CHURCHILL — LE RIMOSTRANZE DI STALIN — VIVACI ATTACCHI DELLA "PRAVDA" AGLI ANGLOSASSONI — LA NUOVA COSTITUZIONE INDIANA: LA FUSTIGAZIONE — LE SPESE DI GUERRA IN INGHILTERRA E NEGLI STATI UNITI — ROOSEVELT TEME L'INFLAZIONE ED ESTENDE LA SUA DITTATURA

volanti di soccorso, manifestamente recanti i contrassegni prescritti, in ripetute circostanze mitragliati abbattuti nel corso di operazioni di salvataggio.

Tali brutali attentati, compinti in aperla violazione delle norme internazionali liberamente sottoscritte e verificatisi in questi ultimi tempi con crescente frequenza — 3 in 42 giorni - non possono essere attribuiti ad errori o ad iniziative individuali ma sembrano invece corrispondere ad un voluto e preciso indirizzo operativo; in ogni caso qualificano e definiscono i metodi di guerra dei sedicenti paladini della umana civiltà.

Non sarà davvero con questi sistemi, che disonorano tutto un popolo, che l'inghilterra riuscirà a viprendere it dominio, det Mediterraneo. Giorni la il Daily Mail prospettava in termini molto espliciti la situazione britannica nel Mediterraneo. « Non avremmo mai dovuto per-Dobbiamo riacquistarlo e non perderlo più. Qualunque siano i termini della pace che imporremo al nemico (!?) come risultato della gnerra e qualunque siano gli accordi internazionali post-bellici, l'Inghilterra deve essere sicura di conservare l'inviolabile dominio del Mediterraneo. Questo dominio è essenziale per la difesa dell'impero. E' essenziale notte sul 29 dello scorso Inglio; idro- a quella solidarietà imperiale anglo-

francese che dovrà essere ricostituita al termine della guerra, tl dominio del Mediterranco l'ornisce all'Inghilterra la libertà di accesso a tutta l'Europa meridionale, all'Africa Settentrionale, al Vicino e Medio Oriente. Questa è la ragione per eni esso è necessario, non sollanto per vincere la guerra mondiale ma anche per conservare la pace mondiale ».

Coonfessioni di questo genere si commentano da sè. La battaglia per il Mediterraneo è paragonata, netla sua importanza, a quella stessa per l'Inghilterra. Questo spiega il l'atto della concentrazione di tutti gli sforzi e di tutti i mezzi imperiali bri-Janniei nella battaglia del Mediterraneo a danno della battaglia dell'Asia e della stessa battaglia Atlantica. E questo spiega pare la parte essenziate che l'Italia si è assunta fino dal primo giorno della guerra.

La gravità della siluazione inglese nel Mediterraneo è stata confesdere il dominio del Mediterranco, sata dallo stesso Churchill nel discorso ai Comuni del giorno 8 settembre. Parlando del famoso convoglio diretto a Malta, il Primo Ministro ha dovuto ammettere le severe perdite inflitte al convoglio stesso ed alla flotta di scorta, pur guardandosi bene dal precisarle nella loro effettiva entità. Ha dichiarato che il convoglio ha raggiunto Malta, ma ha taeiuto che dei 21 piroscafi, carichi di ogni prezioso mate-

Esplicito, invece, è stato Churchill nel riconoscere la vastità della disfatta patita dagli anglosassoni in Libia. «L'ottava armata, o armata del deserto occidentale, aveva perduto più di 80.000 uomini. Essa era stala costrelta a ripiegare per più di 400 miglia datlo scorso maggio con perdite immense di munizioni, di vil'ornimenti e di mezzi di trasporto. La sorprendente rapida avanzata dell'Asse è stata resa possibile anche grazie all'impiego dei materiali rinvenuti nei nostri depositi e dei nostri veicoli».

Ma la parte più notevole del discorso e la più attesa, è senza dubbio quella che dà conto del viaggio di Churchill a Mosca. Quale è stato il risultato di quattro giorni di colloqui della durata di cinque o sei ore ciascuno? « Non posso ancora comunicarvi le conclusioni cui sia-mo addivenuti. Vi è una cosa che posso dire tuttavia: i russi non ritengono che abbianto fatto abbastanza, noi e l'America, per alleviare il peso dalle loro spalle e ciò non è affatto sorprendente in considerazione dei terribili assalti che hanno dovuto fronteggiare. E' difficile far capire ai russi le difficultà dei trasporti attraverso l'Oceano poichè la Russia è essenzialmente un continente mentre noi siamo un'isola. E' difficile spiegare pienamente tutle le varie caratteristiche delto storzo bellico dei vari paesi. Ma sono certo che abbiamo inculcato ai capi della Russia la fiducia della nostra leale e sincera decisione di andare in loro aiuto al più presto possibile ».



Di fronte a simili dichiarazioni, vien fatto di domandare se Churchill e Roosevelt ignoravano la geografia quando, fino a poche settimane fa, promettevano a Stalin ainti illimitati e perfino il secondo fronte. Allo stato delle eose, dopo tante promesse, la solidarietà anglosassone si riduce all'impegno di andare in soccorso della Russia « al più presto possibile »! Del malumore espresso da Stalin si trova una traccia nello stesso discorso di Churchill, in quel passo nel quale il Primo Mi-

nistro descrive il carattere del dittatore del Cremlino. El' un nomo franco e perfino brutale nelle sue espressioni, cosa che io, cresciuto come sono nell'atmosfera della Camera dei Comuni, non manco di apprezzare, soprattutto quando ho qualche cosa da dire per conto mio. 4 lo credevo di essere riuscito a fargli capire che noi siamo dei buoni e leali compagni in questa guerra.

E' probabile che su quest'ultimo punto Churchill si iliuda. Ecco un articolo della *Prarda*, che mette be-



ne a posta le cose. «Quegli stessi giornali inglesi, che nello scorso inverno, a regolari intervalli di tre a quattro giorni, attribuivano generosamente alle armi sovietiche la presa di Carcov, di Knrsk o di Orel, osana affermare che la perdita di territori tra l'migliari dal punta di vista granario e dei prodotti pe troliferi di Maikop sono avvenimenti di poco conto, come secondarie sono le operazioni belliche nella Russia meridionale. Occorrerebbe ricordare a quei signori che uan solo l'economia agraria russa poggia fondamentalmente sulla dovizia del petrolia, indispensalale ai trattori, ma che la Russia costituisce l'unica fronte dove la Germania incontra una resisteuza veramente efficace. Ora il tempo incalza, perché il clima del Cancaso non assomiglia niere te affatto a quello della Francia seltentrionale e dell'Inghilterra e nella regione degli Urali non sona da temere ne tempeste autunnali ne le nebbie e i rigori dell'inverno».

A questo cinismo inglese si riferiva indubbiamente Stalin nel suo ultimo ordine del giarno, « Dopo la perdita dell'Ucraina, della Russia Bianca, dei Paesi baltici, del bacino del Donez, come pure di altri territori, i nostri possessi territoriali si sona natevolmente ridotti, il che vuol dire che ora abbiamo molto meno popa<mark>dazione,</mark> meno pane, meno materie prime, meno faloriche. Il tedesco è ormai superiore a noi per riserve di nomini e di cereali. Un nlteriore ritira significa la ravina nostra e della nostra patria».

Più esplicito l'ultima articola della Pravda. «Quaudo un papolo combatte come sta combattendo il popola russo da oltre un onno contro un nemico superiore e quanda sono in ginoco Stalingrado e la linea del Vol. ga e fors'anche la linea degli Urali. si deve comprendere il crudele disinganno provocato dal discorso di Churchill. I russi sono stanchi di parole, credono sia giunta l'ora dei fatti. I Marescialli Voroscilof e Timoscenko considerano militarmente possibile e necessaria l'apertura secondo fronte ».

Se parlando ai Comuni della sua missione in Russia, Churchill ha tenuto un tono alquanto dimesso, parlando, invece, due giorni dopo della

l'accento di una volta. Si è aldondonato ad un festoso ottimismo. Le condizioni del Vicereame non sono allarmanti, il Congresso rappresenta trascurabile minoranza della pulddica opinione, di modo che Gandhi e i suoi compagni resteranno in prigione sine dic. Non è nemmeno il caso di commuoversi troppo di frante alle repressioni della settimana scorsa, che, tutto sommato, hanno eostato la vita ad appena cinquecento indiani. Dal canto suc, il sottosegretario per l'Imlia Amery ha dichiarato che qualsiasi negoziato coi capi indiani è impossibile e che il sola mezzo per tenere l'ordine è la fustigazione. Non è il caso di im-

la guerra è già costata all'Inghillerra quaranta miliardi di sterline, paa fremila seicente miliardi di lire italiane. Il disavanzo del bilancio per l'anno finanziario in corso è preventivato in tre miliardi di sterline, pari a duecenta e setlanta miliardi di lire italiane. Cióò che maggiormente preoccupa il Cancelliere dello Scacchiere è l'aumenta delle spese. Da mia spesa di otto milioni di sterline al giorno, si è passati ad una spesa di dieci milioni e tutto lascia prevedere che il limite massimo sia InH'altro che raggiunto. Questo significa l'inflazione, il baratro, la polyerizzazione del patrimonio na-

situazione in Iudia ha ritrovato li dolcuti note! Allo stato delle cose, sa. Conclusione. «Se il Congresso non agirà, io mi assumerà tutte le responsabilità e agirò da solo». La antoinvestitura dittatoriale non po-Treldic essere più esplicita e cla morosa.

> Nella serata, poi. Roosevelt non ha voluto essere di meno del Cancelliere dello Scacchiere britannico. E in un discorso « presso il caminelto» ha annunciato che nel 1943 la guerra verrà a costave agli Stati Uniti cento miliardi di dollari. Sarà il prezzo della vittoria? Egli non osa dirlo, dato che ha consigliato il più assoluto riserbo in materia. Ha anzi dichiarato esplicitamente elle non è il caso di abbandonarsi a sconsiderati ottimismi. «11 nemice



pressionarsi: « In India — ha soggiunto Amery - la pena di fustigazione a, piuttosto, della bastonatura, è somministrala con bastoni leggeri e non con la frusta». La distinzione fra bastonalura somministrata con frusta e hastonatura con bastoni leggeri è veramente incantevole e fa pensare ai nuovi orizzonti umanitari disehiusi dalla Carta atlantica.

A coronare i discorsi di Churchill di Amery è intervenuto, alla fine, il Cancelliere dello Scacchiere. Quafinanziario ha espresso Roosevell in in lungo messaggio al Congresso (7 di nuovo diramente». Esattissimo. settembre). In tale messaggio, il Presidente invita il Congresso a rendersi conto che se il controllo dei prodotti agricoli non sarà rafforzato, dovranno essere abbandonati tutti gli sforzi per stabilizzare i salari il costo della vita. In tale eventualità, operai e agricoltori sulurauno una diminuzione del loro reddito reale e soffriranno il disastro, seuza precedenti, di una inflazione ponra-

Le stesse preoccupazioni di ordine possiede ancora grandi forze, cerca di conservare l'iniziativa e colpir.

> SUL FRONTE EGIZIANO . 1) Guasta-SUL FRONTE EGIZIANO . 1) Guastatori all'altacco di una posizione (R. G. Luce-Canton) — 2) Carro armadio in sosta nelle immed'ate retrovie (R. G. Luce) — 3) Formazioni corazzate di una aostra unità s'avviano al combattimento (R. G. Luce-Mandolesi) — 4) Il filo spinato degli inglesi servirà a noi (R. G. Luce-Canton) — 5) Pattuglie di nostre autobliado ia cerca del aemico (R. G. Luce)







# IGIENE E ALIMENTAZIONE



Due problemt in connessione con lo svolgimento del conflitto occupano la mente dei governanti, l'uno in certo modo dipendente dall'altro, e cioè quello della nutrizione e l'altro della salute pubblica.

Da tempo ormai, le guerre noù sono più seguite da quelle terribili epidemie che ue costituivano un tempo la caratteristica.

Si deve proprio all'igiene e ai mezzi di prevenzione, che fanno parte della problassi, se alcuni dei flagelli del pasato hanno perduto ogni virulenza. La peste, il colera, le grandi infezioni dell'apparecchio digerente e con esse il vainolo, non devastano più l'innanità perchè l'innanità se ne è automaticamente protetta.

Stude speciali han potuto dimostrare che la via di Damasco e cioè la via dei pellegriuaggi, è stata per molto tempo tramite, e forse cansa. di malattic epidemiche. Ciò, non si verifica ai tempi nostri poiché gli stessi mezzi di trasporto hanno modificato le condizioni di alimentazione ed hauno diminuito la promiscuità dei bivacchi. Ma la scienza stessa, con gli enormi progressi compinti dono Pasteur e Kock, è intervenuta con sistemi nou soltanto envativi ma preventivi quali i sieri e vaccini specifici o polivalenti. In linea generale il corpo umano offre maggiore resistenza e si difende meglio. Vi è stata una specie di acelimatazione alle malattie e però due sole

incognite si presentano, se germi nuovi quali esistono in lontani settori trovano indifeso l'organismo che la guerra spinge in quei loutanissimi fronti, e se, col diminnire della nutrizione od anche soltauto col umtare di qualità degli alimenti, il corpo umano perda della proprio resistenza.

Finora soltanto in modo sporadico due infezioni si sono manifestate nel primo campo; quella amebica, caratteristica delle zone tropicali e quella del tifo esantematico che è rimasta endemica in alcune stagioni nelle zone fredde della Polonia e della Russia. L'esperienza di nu triennio ci consente di assserire che nessuna di queste malattie ha assunto caratteristiche veramente epidemiche. Si è avuto appena un aumento nel numero dei casi proprio mentre i sistemi curativi sia per l'ameba che per il tifo facevano progressi notevolissimi. Si uoti che l'uuo e l'altro male godono di ma migliorata conoscenza del germe specifico e del trattamento sanitario. Per l'ameba, il croridrato di emetina per via ipodermica costituisce un rimedio sempre più accreditato; per il tifo esautematico gli studi più recenti ipotizzando che l'ageute specifico debba ricercarsi nella Richettsia Trovarseki, microrganismo che viene trasmesso all'nomo dai pidocchi, han portato misure di disinfezione e disinfestazione nella profilassi mentre per la cura specifica le iniezioni di

siero di cavalli iniettati con la Richettsia hanno dato buoni risultati.

La propaganda britannica durante l'inverno scorso cercò di accreditare la voce che gli eserciti germanici operanti sul fronte orientale fossero vittime di una epidemia tifica. Essi non avrebbero avnto modo di difendersi data la rigidezza della temperatura che costringeva i soldati ad una vila collettiva entro spazi limitati e per di più servendosi di pelliccie non disinfettate e lu cui si aunida il portatore della malattia. Si parlò dell'isolamento di juteri distretti della Polonia e della chiusura ilelle seuole acraine e si volte acereditare che il tifo circolava in Polonia, in Lituania, in Estonia e in Lettonia. La propaganda nemica si servì della testimonianza di certo dottor Bonrman il quale in una riunione dell'Ispettorato sanitario Polonia avrebbe dichiarato che i casi di tifo riscontrati nella circoserizione di Varsavia erano in numero maggiore del consueto e che il focolaio endemieo poteva localizzarsi nel quartiere ebraico. Per contro un nentrale di vasta rinomanza qual'è il generate medico svedese Lindsjoc, dopo aver visitato il fronte orientale per studiarvi le condizioni sanitarie delle truppe germaniche, dichiarava in modo perentorio che fra di esse non esistevano traccie di tifo. Se però nua minaccia si è mai verificata bisognerebbe ascrivere a merito della sanità militare germanica l'averla

combattuta e debellata in sul nasce re. Nei paesi di occupazione fu subito ordinato che ogni caso di malattia infettiva, compresa la lebbra, dovesse essere segnalato. Come è noto l'unico lazzaretto esistente in Europa per quest'ultima malattla trova a Dordat in Estania e paichè esso era stato danneggiato nel corsò della operazioni, si ebbe cura che fosse immediatamente attrezzato e che vi fossero ricondotti gli ammalati che se ne erano allontanati. A preservare le popolazioni, secondo un annunzio pubbl.cato dal « Danzieher Verposten» la polizia inibiva riunio ni entro l'aggregato urbano di Gdynia. Nel mese successivo, e cioè in dicembre, alcuni distretti della Polonia venivano isolati per misura preeauzionale e venivano rese pubbliche le misure qui ricorrere per la prevenzione contro malattie epidemiche. Si cercava inoltre di evitare per quanto possibile, lo spostamento di individui perchè non diventassero essi stessi veicolo d'infezione, ma soprattutto squadre mobili speciali provvidero alla distruzione dello speciale pidocchio e ad accurate disinfezioni locali. Se pur vi fu nua minaccia del male essa fu dunque sventata, e si può ricordare che epidemie di tifo vi furono invece dopo ogni guerra svoltasi nel settore orientale. La più terribile fu quella della guerra dei trent'anni e precisamente del 1648, ma un'altra fece strage deff'esercito napoleonico nel 1812 per modo che dei 30.000 prigionieri francesi in mano dei russi ben 25.000 fnrono uccisi dal male e più di due terzi del terzo corpo d'armata che il 14 settembre del 1812 con l'Imperatore aveva fatto il suo ingresso a Mosea e che contava 43.000 nomini, perirono del terribile male. Gli eserciti si difendono in modo ben

diverso da allora. L'organizzazione medica militare è perfetta. Fra le truppe che hanno dovuto sottostare a maggiori disagi climatici ed ambientali sono da annoverare quelle nipponiche operanti nella Malesia. Orbene, secondo notizie ufficiali, soltanto una bassissima percentnale di soldati ha sofferto di malaria e di altre febbri, mentre non un solo caso di colera di vainolo o di peste bubbonica è stato segnalato. Anche i gravi danni che possono derivare dai morsi degli scorpioni e dei rettili costituenti un grave pericoio della jungla sono stati neutralizzati e i feriti giapponesi hanno avulo le migliori cure nei unmerosi ospedali fissi e mobili.

E' superfluo parlare dell'organizzazione sanitaria italiana. Essa fa capo oltre che ai Corpi sanitari dell'esercito della marina e dell'acronantica, anche ad un certce numero di chirurghi e medici specializzati di grande esperienza e di vasta rinomanza. Se l'Inghilterra vanta la autorità di Sir Charles Wilson, noi possiaulo contrapporre il nome celebre in Inghilterra e in America, del seuatore Aldo Castellani ehe dirige con la sua grande esperienza e eon alto spirito organizzativo, i servizi sanitari nell'Africa Settentrionale.

Eccoci frattanto nel campo atimeutare. Sarebbe interessante, e forse lo faremo in un altro articolo, esaminare quali si no le presumibili condizioni di untrimento dei vari paesi in base al razionamento. E' in uso, per valutare il tenore generale untritivo, di ricorrere come elemento di misura alle calorie, in

quanto anche il corpo umano non sarebbe che una macchina termica e i cibi non avrebbero altra funzione che quella di fornirle il calore necessario. Ora secondo una opinione accreditata il numero normale delle calorie occorrenti all'individuo, sarebbe di 3.000 e il mmero assolutamente indispensabile di 2.500.

Poiché questi studi, che rimontano all'altra guerra, furono fatti in Germania, si può aggiungere che chi in Germania era addetto a lavori pesanti — il che vorrebbe dire era una locomotiva da trasporto - prima del conflitto riceveva 3.300 calorie mentre gli addetti all'industria ultrapesante ne consumavano addirittura 4.200. A guerra scoppiata in alcuni paesi la riduzione sarebbe notevole. Ma è anzitutto leeito domandarsi: quello del calore non è forse soltanto nu valore relativo del potere untriente?

In altri termini: l'assorbimento delle vivande ed i vantaggi che il corpo umado ne ritrae, non sodo id rapporto di altre qualità che non il semplice rendimento termico! Quanto aoi sappiamo circa le diete distingne fra quantità e qualità oltre che rendimento termico dei cibi. Si potrebbero sviluppare numerose calorie eon quantità minime di sostanze senza che l'organismo possa essere soddislatto e si potrebbero sviluppare le stesse calorie con una sola qualità di cibo senza che la nutrizione possa esserne considerata completa. In realtà il l'enomeno nutritivo è complesso e risulta da un rapporto vario: quantità-qualità-calore, cui secondo le riccrehe del Pawlow, occorrerebbe aggiungere per il buon assorbimento — che qui potremmo considerare combustione integrale il tenomeno degli stimoli per cui la untrizione è l'acilitata dalla appetibilità delle vivande.

Di un fenomeno così complesso il controllo non può essere ridotto ad quindi è necessario che tutti l'ac-

rie. E an'altea domanda si presenta: l'assorbimento usuale dei cibi nelle normali condizioni di pace era nella misura necessaria o supeciore od inferiore ai bisogni del nostro organismo? Di solito il controllo del bisogno alimentare è costituito dall'appetito, ma vi sono abitudini che modificano questo istintivo mezzo di difesa contro le indigestioni e si ha ragione di credere che gli individui consumassero più del necessario. Secondo osservazioni inglesi - di cui lasciamo tutta la responsabilità a chi le ha formulate — il razionamento avrebbe giovato ai britagniei quanto avrebbe cidotto il munero delle malattie.

Tuttavia sorge la domanda se una ulteriore riduzione nel razionamento non porterebbe ad un decadimento organico pericoloso e questo induce a considerare con orrore la possibilità che nuovi affondamenti debbano portare a limitazioni specialmente di certe sostanze cui il palato e l'organismo britannico sono abituati.

Come già si è accennato, la qualità dei cibi conta difatti moltissimo e, per esempio, quel riso che per i giapponesi costituisce l'elemento energetico essenziale, non dá gli stessi risultati per i bianchi. Si dovrebbe arguirlo dalla esperienza compinta nel campo dei prigionieri di Kowloon. La razione alimentare consisteva in una scodella di riso al giorno e null'altro. Essa veniva distribuita verso le 9 del mattino ad individni che venivano svegliati verso le sei e mezzo o le sette. Ogni scodella conteneva 16 cnechiaiate di riso e dopo tre giorni di tale regime i medici inglesi che si trovavano al campo affissero un avviso in cui veniva detto: «L'nomo di razza bianea non può vivere più di sec mesi col nutrimento che riceviacio. Occorre la maggior cautela per poter resistere durante tal periodo e un semplice calcolo numerico di calo, ciano il minor sforzo possibile. Se









siete al disopca dei quarant'anni evitate perfino di camminare». Dopo la prima settimana si verificarono i primi casi di dissenteria, ma - le autorità giapponesi intervenuero subito e, mutando la dieta, contribuirono anche a modificare le condizioni sanitarie del campo, per cui i sette giorni rimangono soltanto come una esperienza coaclusiva del rapporto fra qualità del cibo e rendimento umano. Che il criterio non abbia peraltro valore assoluto sta a dimostrare il fatto che, durante la fnticosa avanzata nella jungla malese fatta pericolosa da mille altri elementi ambientali e naturali, giapponesi non furono mai seguiti da salmerie, ed ogni soldato si nutri giornalmente con non più di un pugno di riso cotto nell'acena.

Dati appunto i più complessi bisogni delle popolazioni binnehe l'industria si è data a preparare una serie di succedanei e concentrati.

lu Argentina viene prodotto burro in polvere in eni il, contenuto di grassi ed il valore untritivo verrebbero concentrati in modo da occupare minor spazio nello: stivamento dei piroscafi. Dai residni del latte in Germania verrebbero invece tratti surrogati delle nova. I particolari di l'abbricazione sono dati dal direttore ministeriale Priner nella rivista « Il piano quadricumale » e vi si afferma che il latte magro da cui si estraggono i surrògati offre l'equivalente di 800 milioni di uo-

va. Potere eminentemente nutritivo avrebbero alcune pillole confezionate con semi di soia impiegati specialmente dai piloti degli Stukas e, quanto al Giappone, messosi alla testa di queste ricerche nel campo della nutrizione, dopo uno studio di 17 anni il colonnello Kavashima avrebbe realizzato compresse in forma di galletta composte di riso e cereali polverizzati con l'aggiunta di un estratto di carne secca polverizzata, di piante secche di ginepro inzuccherate e di farina compressa. Si tratterebbe di un miglioramento del « nauri» il celebre alimento giapponese fatto di alghe e contenente sostanze alcaline quali il sodio e lo iodio e di cui soltanto 200 grammi sarebbero sulficienti per ogni individuo. Tale preparato, sperimentato dai paraeadutisti nel nord delle Celebes e a Sumatra, avrebbe dato i migliori risultati a dimostrare ancora una volta che la sobrietà è l'onte ntile come nessun'altra di benessere.

### ALDO BONI

I-2) Gli italiani sul fronte Guasiatori all'attacco - Arligi Guasiatori all'attacco - Artiglierie ippo-trainate in rapida marcia (R. G. Luce-Berard) — 3) Giovani Fascisti serventi Berard) — 3) Giovani Fascisi serventi di un pezzo oltre l'oasi di Swa (R. G. Luce-Mandoles:) — 4) Antiaereo leggero germanico in postazione fra le pend'ci boscose di Ma kop (R.D.V.) — 5) Ber-sagl'eri motociclisti sul fronte orientale (R. G. Luce-Berard) — 6) Nostri carri ormati sul fronte 11350 (R. G. Luce)

### LA BATTAGLIA PER STALINGRADO NELLA SUA FASE

LA BATTAGLIA PER STALINGRADO IN UNA NUOVA FASE — IL VOLGA RAGGIUNTO ANCHE A SUD DELLA PIAZZA — DISPERATA DIFESA SC-VIETICA — LA COLLABORAZIONE ITALIANA — NEL SETTORE CAUCASICO — IN AFRICA SETTENTRIONALE — IN ESTREMO ORIENTE

Come si rirorderà, fin dal 23 agnsio una forte colonna molorizzata ledesra aveva ragginulo la sponda orcidentale del Volga, nel settore a nord di Stalingrado, solto la protezione di un'altra colonna che, proredendo ancora più a nord in direzione del finme, teneva a bada le forze bolsceviche dislocale fra il Don, il Volga e Voronez.

Queste forze, appinita, feutarono ripetutamente, mei gimui successivi, fino ai primi di settembre, di ricocclare le due coloune germaniche, lancianda emitro di esse un nucleo farmidabile di riserve: una decina di divisioni circa. Non ostante l'importanza di questi muovi effettivi e la grande veemenza dei loro attacchi. questi fallirono l'uno dopo l'altro, e le trappe savietiche Inrono ributtate nelle posizioni di parlenza, con perdite molto gravi. Ma poiché caratteristica principale dell'azione di guerra sovietica è la testarda perseveranza. l'attucco fu ritentato aucara una volta, nelle giornate del 7 ed 8 settembre, ed ancora una volta esso dovette cedere dinanzi alla prontezza ed al vigore delle azioni controffensive randotte dalle fanterie e dalle formazioni corazzate tedesche.

Questo supreno sbuzo del Comando savietico ha avuto, tuttavia, qualche valore, d'indole positiva enme sollievo agli assediati di Stalingrado; per qualche giorno almeno essi hanno patuto avere qualche respiro, in quanto forti contingenti acrei germanici eranc innegnati più a nord, Si è trattato, conunque, di casa di poro conto, paiché la pressione tedesca è rimasta pur sempre poderosa, fanto da rinseire a guadaguave ancora terreno in direzione della città contesa. Somo state, difatti, espugnate altre munitissime posizioni in vari setturi, e più linee dei famosi bunkers, a fortini, sono cadute con prigionieri ed armi in mano dei Tedeschi, i quali hanno potnto spingersi fino ai primi soldorghi della città.

L'aspetto negativo dei contrattacchi sovietici è costituito dal fatto che, per poterli effettuare, il Comando rosso aveva dovuto ritirare delle truppe da altri settori; specialmente da quetli di Voronez e di Kaluga, dove i bidsrevichi avevano più frequentemente ed insistentemente cercato, nelle scorse settimane, di sferrare delle offensive di alleggerimento, ed anche del settore a sud di Stalingrado, al quale i Tedeschi, invere, mm avevano sottratto nè un arreo ne un esmanne.

Ed ecro the 31 marcseiallo von Bock riesce indivamente a sorprendere II nemioo, con ma vapida e geniale ngotovra. Improvvisamente, cioè, quabdie giurno fa il centra di gravità della battaglia si è spostato verso il settore a sud della niazzaforte, ove i Tedeschi erano passali decisamente all'attacco, nell'intenta di ragginngere anche qui il Volga; ciò che è perfettamente riusrita al Comando tedesco. L'annuneio di questa muova sfrecciata, che ha portato i carri armati germanici sulle rive del grande corso d'acqua. anche nel settore a sud di Stabiigradò, dopo che esse erano state già raggiunte in quello a nord della piazza, viene a nultare profondamente i lineamenti della grandbisa baltaglia; pon si tratta, cioè più di un gigantesco arto frontale, in quanto un ampia semicerchio di acciaio si è ancorato, da entrambi i lati, alle sponde del Volga e ya sempre più addossandosi e serrandosi contro il perimetra fartificato della jannitissima piazzaforte, i eni primi soldmrghi meridionali già sono stati raggiunti.

Aucora una volta si è manifestata l'assoluta, indisentibile superiorità tedesea nel campo tattico; ora, le due branche germaniche possono premore su cutrandi i fianchi il dispusitivo di difesa sovietico, mentre il traffica fluviale sul Volga, lungo tutto il fronte della piazza, è venula a trovarsi sotta il controllo delle

grosse artiglirrie tedesrbe e l'imporlante linea ferraviaria tra Stalingrado ed Astrakan è stata interrotta.

La situazione che è venuta in tal modo a determinarsi non sultantu si risolve in un peggioramento considerevole per lo schieramento holseevico e per le sorti della piazzaforte, una pone anche in condizioni più che quai difficili le armate di Timoseenko, strette come sono tra l'anelio di acciaio tedesco e la corrente del finme.

L'ua prova evidente di ciò si ha, anche, nell'ordine dato da Stalin che tutti i ponti sul Volga vengano distrutti, allo scapo di impedire qualsiasi tentativo di ripiegamento. Questa misora inaudita è stata poi accompagnata da un practama alle truppe, nel quale, dopo aver dichiarato che si lotta armai con bi spalle al muro s, il dittatore rosso ordina di combattere fino all'ultima strada, fino all'ultima casa, fino all'ultimo nomo.

Le forze rinchiuse nella piazza dovranno anindi lattare disperatamente, appoggiando la loro resistenza alle immonerevoli opere fortificate costituenti la piazzaforte ed alle eccellenti posizioni naturali che sono state ricavate sfruttando il si stema collinoso che si distende ad occidente del goncito del Volga mentre le rase stesse dei soldiorghi della città sono state trasformate in fortilizi. Ora, dato che l'agglomerato ha: un'estensione frontale di circa 40 rhilometri, è facile intuire come la riduzione dei diversi unelei for lificati costituisea un'impresa estretaamente ardua, pairhè sant migliaia e migliaia di forlini che delebono essere smantellati, ed il terremo dev'essere strappato, unitro a metro, al nemico. (

Il grande attacco contro la piazzaforte sovietica del Volga, quindi, mentre aveva avuto finora le caratbristiche della guerra di movimento, con l'intervento di grandi mussodi carri armati, si scinde ora in combattimenti sporadici, di gruppi,

con il prevolente intervento di reparti d'assalto, i quali con lancinfiamme e carirtte esplosive debiono provvelere a far saltare i bunkers, a demolire gli improvvisoti fortilizi avversari, ad aprirsi la strada fra le macerie delle ense; ciò che fa molto rassonigliare l'assalto finale contro Stalingrado a quello contro Sebastopoli, rosì per il grande numero di opere fortificate come per la circostanza che qui, come là, il nemico si trova serrato con le spalle contro un fossato d'acqua.

Communque, la svilippio più recente delle operazioni è orientato verso un continuo restringersi dello spazio in cui latta il nemico: importanti tocalità fortificate vengono espugnate di giorna in giorno — si puè dire, anzi, d'ora in ora — e forti gruppi avversari sono stati isolati ed annientati,

Sulle spomle del Dan seguitano frattanto a fare lumna guardia le unità dell'Armata italiana, le quali hanno sventato, anche in questi ul-





## CULMINANTE

timi giorni, movi tentativi nemici di ripassare il fiume, continuamb così ad esercitore una valida e vigile azione protettrice sul fianco ed a lergo delle forze alleste. La collaborazione delle truppe italiane all'azione contro Stalingrado si rivela, in tal modo, sempre più preziosa grazie all'instancabile attività sia delle unità terrestri sia dei nostri reparti acrei, i quali intervengono sempre, con valure ed audacia, nella bitta, minitenendo il cielo costinitemente sgombro dagli acrel nemici.

Un'altra e parimenti uspra battaglia si combatte da alcuni giorui sul Terek, il fiume delta Cisenueasia, che scorre a sud-ovest di Georgevsk, località recentemente occupata doi Tedeschi. Ciò vuol dire che le trupne germaniche operano ormai a nard-ovest di Grosny e dei snoi pozzi di petrolio.

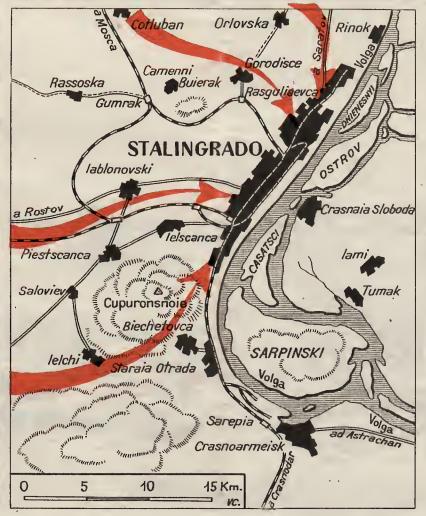
Nel settore accidentale concasion, versa il Mar Nero, è stato espugnata l'ultimo forte costiera a sud di No











vorossijsk, e nella entena montana la bamliera di guerra del Reigh è stata piantata dagli *atpenjäyer* sopra una altra vetta, alta 4000 metri, dopo duri e vittoriosi combattimenti condotti fra vidlente tempeste di neve.

. . .

Sul fronte egiziano, ad un periodo di più intensa attività delle truppe italo-tod sche è subentrata una fasc di relativa calma. Tuttavia, nel settore centrale si è svolto, nella g'oznata obel 6 settembre, un combatlimento, durante il quale vennero inferte al nemica perdile sensibili, e sempre viva si mauliene l'attivilà delle confrapposte artiglierie, dei reparli esploranti, delle forze aerer: mei frequenti scontri fra queste ultime, l'aviazione avversaria ha segnitato e segnita a toccare quotidiane perdite, che ne diminniscono contipuamente l'efficienza.

In mo dei recenti combattimenti è caduta eraieamente il generale Georg von Bismarck, canandante di una divisione telesca; in tal modo, il name di un altro prode Capo si è aggiunto alla lista, già unmerosa, dei generali italiani e germanici che, nella lotta camune, hanno voluto esser primi nell'ardimento e uella morte, additando ai gregari la via della gbria.

Nello scacchiere asiatico, le forze nipponiche sbareate nella Nuova Gninca, continpamente rifornite e rinvigorite, seguilono a progredire verso Port Moresby, la base avanzata verso l'Australia, la quale è sottoposta a frequenti, vigorosi bombardamenti dall'aviazione giapponese, subendo danni considerevoli.

Attraverso la giungla, frattanto, le fanterie nipponiche compiono quetiliani progressi: ad Owen Stanley esse si som' sconfrate con forze an straliane, ed hanno inflitto lorn perdite gravi. Lo stesso marescialla Mac Arthur, comandante le forze britanniche, ha dovuto ricanascere i progressi dell'avanzata nemica, dovuti essenzialmente alla superiore abilità dei soldati giapponesi nel muoversi e nel comhattere nella ginugla.

Anche nelle isole Salomone continuami i combattimenti per ricacciare le truppe americane dalle poche pasizioni, di cui esse sana ancora padrone; al una al una, le isole dell'arcipelago, ove erano sbarcati i presidi avversari, somo state occupate e rastrellate dalle truppe nippuniche, le quali hanno effettuato anche sbarchi nell'isolo di Guadalcanar e presso Talagi, nell'isola Floribla, dove è concentrato il grusso delle farze nord-americane; coatra di quesle sono in corsa aspri combattimenti.

Nello seacchiere cinese, infine, le truppe di Ciung King hamio subito un muovo duro seacen nei pressi di Tain, mentre da parte nipponiea viene recisamente smentito che i Cinesi abbiano riconquistato lalune zone del Cekiang.

AMEDEO TOST

l) Nostri reparti celeri durante un'azione sul Don (R G. Luce-Berard) — 2) In azione per la conquista di una importante posizione (R, G. Luce) — 3) La motocicletta a cingoli, nuovo mezzo meccanico che consente di vincere le difficoltà stradali del parad so sovietico (R, D, V,) — 4) Nella steppa: una batteria in postazione fra il frascame del mascharamento (R, G, Luce) — 5) Nostri cacciatori in procinto di partire per l'axione (R, G, Luce-Valvassori)



FRONTI INTERNI

### TECNICA DE L"TERZO" FRON

1916-11, la flotta inglese effettuó una serie di manovre che non lasciavano dubbi sulle intenzioni da eni sarebbe stato animato il governo di S. M. britannica, nel paventalo caso d'una guerra europea. Queste manovre erano dirette ad assediare economicamente la Germania, attuando, eioè, quella lcoria del blocco la quate, in quei tempi leggiadri, appariva come assolutamente inumana, in pieno contrasto col proclamae sosteunto diritto delle genti. Spetta ai dirigenti inglesi dell'epoca, quindi, il merito d'avere iniziato virtualmente la lotta contro le popolazioni civili, intimidendo il Governo tedesco col l'ar balenare i pericoli nei quali sarebbe incorso con il prosegnimento della politica guglielmina. A conflitto aperto, l'Inghilterra non tardò a porre in atto

verò come una prima manifestazione di forza l'implacabile serie delle restrizioni imposte ai nentri, con l'evidente scopo di privare il popolo tedesco dei mezzi per la sua sussistenza. E quando; di fronte ad una così precisa volontà di distruzione, la Germania reagiva stendendo una zona di bloĉco intorno all'isola (4 febbraio 1915), l'opinione pubblica londinese insorgeva contro le minacce delle prine e dei sommergibili da essa ritenute armi sleali di offesa. Da allora in poi, nonostanle che talc tesi trovasse autorevoli contraddit- IL CLASSICO SISTEMA tori perfino in un ammiraglio britannico come il Perey Scott (Times del 16 luglio 1916), si protestò un campo alleato contro i metodi adottati dal nemico, fino ai giorni decisivi dell'intervento americano, sol-

lu un periodo ormai lontano, nel le minacce sileuziosamente formula- to la spinta popolare e la campagna tici militari tedeschi serissero, però, te qualche anno prima; e si anno- della stampa a catena. L'ultimo gesto del governo di Londra fu l'Order in Council del 7 giugno 1916 con il quale veniva abbandonata definitivamente la via dell'umanitarismo e la guerra era adagiata su altri sistemi che si sarebbero via via più incrudeliti. Il cosidetto blocco della fame si svolse nelle forme note e dette i risultati che conosciamo, per ragioni del tutto differenti da quelle inizialmente previste dagli offensori.

Era naturale che, a conflitto riaperto vent'anni più tardi, gli inglesi avessero teutato di ripetere il

dopo la guerra, che l'Inghilterra aveva potuto mantenere intatto il suo prestigio presso alleati e neutri ad una sola condizione: con l'evitare, eioè, uno scontro diretto con le forze germaniche. E' risaputo che l'Ammiragliato eccepi in quell'epoca la magra sensante di non avere basi sufficienti lungo le coste nordiche per poter riparare ad eventuali danni sofferti dalle unità partecipanti ad una battaglia. Si resta nel vero, viceversa, constatando che le forze navali britanniche non intesero di affrontare le insidie ed i pericoli di una lotta in mare aperto e ritennero di giungere agli stessi seopi senza esporsi sovereliamente a delle perdite materiali ed alle conseguenze classico sistema, giovandosi della lo- morali di tali perdite. Ben diverso ro costante superiorità navale. I cri- è il caso, naturalmente, nella guer-



evitata non ha potuto venire rinviata, con i risultati che si sono avuti nel Mediterraneo e dovunque gli «alleati» si sono misurati con le forze del Trinartito.

11 blocco della fame ha fatto d'altra parte di nnovo la sua comparsa, senza elie gli inglesi si aeeorvecchio tema quando le condizioni interne, prima, la geografia della gnerra, poi, erano radicalmente mutate. L'argomento principe è caduto non solo all'inizio della guerra ma anche quando il nemico, stando ai suoi ealcoli troppo semplicistici, riteneva che le scorte fossero esaurite e lo spettro dell'inedia si mostrasse crudelmente ai popoli stremati. Questo tema propagandistico non ha avuto fortuna, in quanto le misure adottate nei vari paesi, pur nella loro draconiana severità, hanno perdi moltiplicare le risorse locali, di ntilizzare al massimo le fonti di rifornimento dei neutrali o dei territori occupati. I fronti interni, direttamente fatti oggetto del tiro avversario, hanno resistito egregiamente finora; e tutto lascia supporre che il futuro possa portare ad un assestamento auzi che ad un depauperamento di risorse alimentari, in modo da frustrare la speranza principe dell'avversario, costrette a ricorrere n vie traverse per mirare al fine disgregativo che si propone di ragginngere.

### UN NUOVO ARGOMENTO

Non resta, dunque, per mantenerci nello stretto tema dei fronti intern.. che un altro solo argomento all'o: fesa avversaria: a quell'offesa, cioè la quale superando gli sbarrament. delle linee armate si dirige contro le popolazioni e tenta con ogni mezzo di minarne la resistenza. Questo mezzo è dato dall'attacco dall'alto; DUBBIO TENTATIVO dal tentativo, eioè, di porre in atto le minacce finora soltanto cartacce e verbali di « coventrizzare » l'Europa. 11 famoso luglio 1942, nel quale secondo Churchill si sarebbe rivelata tutta la potenza dell'arma aerea alleata, è trascorso da due mesi. Durante tutto questa tempo, s'è infierito contro i centri tedeschi, nella vana speranza ufficiale di alleggerire la pressione germanica all'est; nella personale sicurezza orgogliosa dei dirigenti anglo-sassoni di seminare il terrore tra le popolazioni e seompaginare la salda unità del popolo tedesco con i bombardamenti di massa. E' questo il secondo argamento, sul quale sembra che i nostri avversari facciano il maggiore affidamento. Lo stesso Churebill, in un recente giro di orizzonte per necessità di cose non troppo ottimistico, non ha saputa appigliarsi ad altra speranza che a quella d'un successo ottenibile dagli aviatori alleati nei cieli del Reich. Che eosa può legittimamente sperarsi da chiunque non sia acceento dalla propaganda e, nel campo nemico, vegga le eose con oechi realistici? Allo stato dei l'atti - civè con la presente efficienza di numero e di qualità dell'aviaziono anglo-americana -- non è da parlarsi d'un successo militare, in qualsiasi misura si voglia cou-

ra attuale, dove la battaglia altora cepirlo. Se l'offesa fosse stata davve ragginugere risultati conseguenti e, si, le popolazioni avrebbero lo scherro così potente come mostra di crededisarficolare il sistema di compuicazioni tedesche al momento iniziale dell'offesa all'est. Tutto questo senza contare il contributo che, operando parziabuente insieme ai russi, ne sarebbe potuto derivare alle battagessero dell'assurdità di ricalcare un glie del fronte meridionale dove, viceversa, la maneanza d'una forte difesa aerea s'è fatta vivamente sentire, tanto da determinare cedimenti di così vasta estensione come gli attuali.

Come elemento di sorpresa e di sbandamento, a simiglianza di quanto avvenue per opera dell'aviazione tedesea nell'avanzata in Polonia e nella trionfale marcia di Francia, l'arma aerea alleata non può servire. Manca, infatti, l'esercito da precedere e, sopratutto il fronte su cui combattere. Nemmeno a Dieppe è messo di fronteggiare la situazione, stato possibile affermare in certo qual modo la superiorità di mezzi, nonostante che la Germania sia qua si totalmente impegnata all'est. Danque, non resta che la lotta contro le popolazioni civili, sia pure mascherata sotto forma di bombardamenti pesanti di obiettivi militari. Questa terminologia è suscettibile di interpretazioni estesissime: qualsiasi fabbrica di derrate alimentari, pnò agli occhi d'un commentatore maliziaso, apparire come un obiettivo di tal genere. Ma non si tratta, evidentemente, di questo. La verità è un'altra. Essa consiste nel fatto che il trinomio Churchill-Roosevelt-Stalin spera di intimidire le popolazioni civili, sottoponendole ad attacchi sempre più duri, destinati a portare le consegnenze della guerra nel centro delle città. Questo è il gioco, senza ambagi di sorta; gioco ehe risponde a piani più vasti nei quali entrano in combinazione varie valutazioni e disparati elementi.

E' un tentativo su vasta seala a cui assistiamo, tentativo che dai primi risultati appare assai dubbio e non può che lasciare perplessi anche i suoi iniziatori. Non basta costruire motori in serie indefinita per poter avere una vera arma combattente a propria disposizione. Latecnici sanno per esperienza quali complesse esigenze si presentino per l'attuazione di piani del genere e come le difficoltà aumentino non in misura aritmetiea ma in progressione geometriea con l'allargamento delle basi operative.

L fronti interni, quindi, se anche possono aspettarsi delle prove dure, sanno che allo stato dei fatti uno squilibrio assoluto di forze non può verificarsi a benefizio degli alleati, auche se la Russia tiene provvisoriamente impegnate molte forze dell'Asse.

L'apertura del cosidetto « terzo fronte», quello aereo, non preocenpa maggiormente di quanto non abbia fatto il secondo: quello di Dieppe. Contro la grande fortezza europea, il nemico organizza i suoi mezzi di assalto, cercando il punto più debole. Si tratta d'intemlersi. Se esso crede d'averlo trovato nei fronti interni, shaglia. Sbaglia perchè il martella mento isolato non può bastare a

soprattutto, complessivi, Shaglia perre, essa avrebbe potnto attaccare e chè la reazione psicologica è formidabilmente forte, in quanto, nonostante le minacce gratorie nessuno. uci Paesi dell'Asse, può considerare sotto il preteso aspetto apocalittico lo sforzo aereo anglo-americano. Su questo « terzo fronte » combattono, forse, soltanto gli avanmosti. Se nua battaglia dovesse in Inturo delinear-

mo di tutto il sistema di difese che immaneabilmente, quale suprema legge di compensazione, corrisponde ad ogni nnova offesa del nemieo.

La realtà è dunque di muovo contro l'illusionismo anglo-sassone. smorzandone tinte ed ardori col mostrare il rovescio della medaglia.

### RENATO CANIGLIA







1) Il tentato sbarco britannico a D'eppe ha irovato l'epilogo in questa colonna di prig'onieri convogliata verso i campi di concentramento (R. B. V.). — 3) Mezzi corazzati e naviglio leggero anglo-americani d'atrutti sono la teztimbonanza della disfatta di D'eppe (R. D. V.). — 3) Carri armati germanici in vittoriosa avanzata nella regione del Kuban (R. D. V.). — 4) Azioni di bombardamento sulla linea del Don (R. G. Luce - Berard). — 5) Colonne corazzate germanicho preszo i pozzi petroliteri di Maikop incendiati dai bolzcevichi in fuga (R. D. V.).



nore di sommergibili e così pure fe cero l'Italia e la Francia. I sommer gibili inglesi penetrarono non sen za successi nel Baltico e nei Darda nelli, furono impiegati con qualche favorevole risultato anche contro i sommergibili germanici, ma nel complesso la gnerra del 1914-18 non era e non poteva essere la loro guerra giacchè mancavano le condizioni propizie per un loro proficuo e intenso impiego.

Dopo la pace di Versaglia l'Inghilterra conservò un atteggiamento politico di netta opposizione e un atteggiamento tecnico di tienido interessamento rispetto al sommergibile. gindicando non a torto che anche in ppg gnerra futura avrebbe tratto dalla sna esistenza assai più danni che vantaggi. Nell'Italia e in altri Paesi che per ragioni politico-economiche non potevano aspirare a costruirsi « pacificamente » una flotla capace di competere con quella britannica, il giudizio e l'atteggiamento furono diametralmente opposti glacché logicamente si attribut tra l'altro all'Inghilterra, anche nel easo di conflitto con una Potenza mediterranea, la possibilità e la volontà di continuare a servirsi della via marittima del Mediterraneo, mentre inversamente in Italia si n<mark>utriro</mark>no limitate speranze di potere serbare in vita delle correnti di traffico marittimo ed effettuare dei sistematici trasporti oltremare nel caso di

# CONTRASTO ANTISOMMERGIBILE



quente l'annuncio di nuovi successi riportati dalle unità sottili ifaliane nella lotta contro l'insidia subacquea che il nemico tende in Mediterraneo alle nostre navi. La cronaca poco potrebbe agginugere ai comunicati ufficiali, nondimeno gli episodi di lotta antisommergibile assurgono nel loro complesso ad una tale importanza che un commento ci pare opportuno, nu commento generico incrente a quanto essi hanno di comune nelle origini e nella attuazione e cioè alle ragioni della campagna sottomarina britannica nel Mediter ranco e alla moderna tecnica della lotta antisommergibile.

Era commemente ammesso prima di questa guerra che il sommergibile rappresentasse l'arma delle nazioni povere e costituisse una minaccia per le nazioni dotate delle maggiori flotte mercantili del mondo. C'era in queste idee un buon fondamento di verità, ma mischiato con il ricordo di quanto era avvenuto nell'altra guerra. Allora gli Imperi Centrali avevano dovuto riunneiare completamente a navigare, mentre l'Intesa aveva dovuto addirittura intensificare i suoi traffici d'oltremare e i suoi trasporti marittimi e ad essi aveva affidato le sue sorti. Se anche l'Inghilterra avesse creato in quel tempo una flotta subacquea altrettan. to potente quanto quella germanica. essa sarebbe rimasta priva d'impiego perché non esisteva il traffico nemico da attaccare.

Per questa ovvia ragione fu precisamente la Germania a sviluppare la flotta subacquea nel corso del conflitto, mentre l'Inghilterra si limitò a costruire un numero assai miuna lotta contro la massima Potenza navale.

Ma all'atto pratico la guerra ha smentito molte previsioni. L'Inghilterra non ha potnto continuare a servirsi del Mediterraneo e ha finito addirittura per perdere la prevalenza navale in questo mare, mentre invece hanno continuato a solcarlo le navi italiane.

Parallelamente l'Inghilterra riconosceva ai traffici marittimi dell'Asse nelle acque mediterranee una funzione sempre più importante nel quadro generale della guerra e con-



crescente di sommergibili, forse auzi la quasi totalità delle sue unità subaequee e di quelle sottralte alla flotta polacca, francese, olandese, norvegese, ellenica o eventualmente ottennte dall'alleato d'oltre ocesmo.

La guerra è un feromeno in perenne evoluzione, stjanolata dalla esperienza che essa stessa ha maturato alla vigilia. Non si può quindi riassumere in pochi parole o fissare per così dire in una istantanea tutto l'andamento d'una lotta, passata attraverso stadi assai vari e loutani fra loro.

Orbene, nella fase attuale della evoluzione tecnica e bellica il mezzo\* sovrano della lotta antisommergibia le è il cercatore ultrasonoro, Si deve alla generalizzazione della installazione e dell'impiego di questi strumenti sulle unità siluranti, sulle navi scorta, sui cacciasommergibili della Marina italiana se la vita dei sommergibili britannici nelle acque mediterrance si è l'atta recentemente sempre più dura e pericolosa; si deve probabilmente all'abile uso del cercatore ultrasonoro la massima parte o forse la totalità dei successi riportati in numero così elevato e in un tempo così lareve dalla Marina italiana nella caccia ai sommergibili nemici. Sarà perciò interessante aggiungere qualche altro particolare a quanto in proposito è stato già scritto in questa rivista.

tro di essi accentrava un numero è, nella sua più semplice espressione. che un generaloce di oscillazioni meccaniche notevolmente più rapide di tutte quelle che possono essere percepite dall'orecchio umano e perciò appunto definite « ultrasonore ». Si tratta però di vibrazioni mecea-niche della stessa identica natura di quelle che costituiscono le onde sonore e perció danno luogo ad una fenomenologia del tutto analoga, lu particolare si propagano nell'aria o nell'acqua o in un altro qualunque mezzo solido, liquido o gassoso con una velocità costante che dipende dalla natura di tale mezzo e se nella loro propagazione incontrano una superficie poco assorbente che le respinge verso la direzione di provenienza, danno luogo al fenomeno dell'eco. Proprio dell'eco provocato dagli ostacoli sottomarini, quali gli scafi dei sommergibili, si giova il cercatore ultrasonoro per determinare la direzione e la distanza del nemico invisibile. La direzione si ottieue ruotando lo strumento fino ad orientarlo in modo da investire il sommergibile col fascio delle vibrazioni emesse e da ottenerne l'eco; la sua distanza è data dallo stesso strumento il quale la deduce della misura del tempo che intercorre fra l'istante della emissione di una ouda ultrasonora e l'istante della percezione dell'eco. L'intervallo di tempo misnrato, moltiplicato per la velocità di Il cercatore ultrasonoró altro non propagazione da infatti il percorso.



ompiuto dall'onda ultrasonora e cioè il doppio della distanza dell'ostacolo. L'alta efficacia di questo strumento nella ricerca e nella caccia dei sommergibili nemici è ovvia; poterli rivelare quantunque occultati sotto la superficie del mare significa potere gettare l'allarme nel convoglio o nella formazione navale e provocarne tempestivamente la deviazione dalla primitiva rotta sulla quale l'invisibile e insidioso avversario si accinge a sferrare il suo attacco; potere determinare esattamente, attraverso una misura di direzione e una misnra di distanza, la verticale del sommergibile nemico significa poterla raggiungere e, nel transitarvi, cioè proprio quando si è giunti sulla testa dell'avversario, potere lanciare una nutrita salva di bombe di profondità.

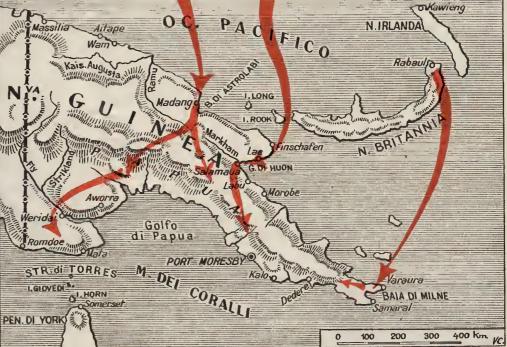
Chi poi pensasse che queste sono

disquisizioni teoriche, potrà convincersi meglio dell'alta efficienza raggiunta dal contrasto antisommergibile esercitato dalla Marina italiana dalla frequenza colla quale, specialmente negli ultimi tempi, sono stati scoperti, localizzati, bombardati e dauneggiati o distrutti i sommergibili nemici, in una caccia sempre pin frequente e l'ortunata.

### GIUSEPPE CAPUTI

1) Festosa accoglienza all'equipaggio d'un nostro sommergibile di ritorno da una caccia vittoriosa (R. D. V.) — 2) Un nostro sommergibile rientra alla base (R. G. Luce) — 3) Sulla R. N. "Littorio" durante la battaglia al largo della S'rte (R. G. Luce) — 4) Scorta a un convoglio in navigazione verso l'Africa Settentrionale (R. G. Luce) — 5) Gli ultimi preparativi di una grossa motositurante germanica nell'imminenza dell'asione (R.D.V.)





### DOCUMENTI E BOLLETINI DELLA NOSTRA GUERI

3902. BIJLLETTINO N. 831.

Il Quartier Generate delle Forze Armate comunica in data 5 settembre:

mate comunica in data 5 settembre:

Nel settore meridionale del nostra schieramento sul fronte egiziano si e svolto teri un combattimento confro unità di fanteria nemica appoggiale da carri armati. Il memico ha subito notevoli perdite e lasciato nelle nostre mami alcune centinaia di prigionieri, fra i quali il genorale comandante della 6 dingata neozelandese.

L'avlazione ha colpito concentramenti di mezzi blindati e di autocarri nemici inceadiandone offre quaranta; in combattimento, sei aerei avversari venivano abbattuti.

Un nostro caccia non ha fatto ritorno

no abbaltuti.

Un nostro caccia non ha falto ritorno alla base.

3003, BOLLETTIND N. 832.

Il Quartier Generate delle Forze Ar-mate comunica in data 6 settembre:

Sul fronte dell'Egitto non ci sono stati

Sul Ironte dell'Egitto non ci sono stati ieri combaltimenti di particolare rilievo.

L'aviazione, italiana e gernoanica, ha svolte particolare attività attaccando in più riprese, con visibili effetti, grappi di carri armati e di automezzi sulle linee avanzate e nelle retrovie nemiche. Gli aeroporti avversari nella zona a sud-ovesi di Alessandria sono stati intensamente bombardati da nostri velivoli, in inmerosi scontri 16 apparecchi britannici risultano abbattuti dai cacciatori dell'Asse.

Nel cielo di Creta, durante una lentata incursiono di neroplani americani, 4 « Liberator sono stali distratti: due dalla caccia tedesca e due dalla difesa contraerea dell'isola.

Sull'aerodromo di Mikabba nostri bombardieri hanno sganciato anche ieri nimerose bombe dirompeati ed incendiaric.

Dalle varie missioni di guerra tre nostri aerei aon sono ritornati.

Velivoli da caccia inglesi hanno mitragliato alcuni battelli da pesca al lar-

go di Siengliana Marina (Agrigento) causando un morto ed alcuni ferili fra i pescatori.

2094. BOLLETTINO N. 833.

3084. BOLLETTINO N. 833.

Il Quartier Generale delle Forze Armate comunica in data 7 settembre:
Nella zona centrale del fronte ggiziano si è svolto ieri un combattimento, durante il quale sono state inferle all'avversario sensibile perdite.
In duelli aerei 15 apparecela sono stati abbattuti dalla caecia tedesca, 2 da battorie contraeree delle unità terrestri ed un altro e precipitato nei pressi di Bardia, colpito dal tiro della difesa di Tobruk.
Sull'isola di Sira (Cicladi) a bombar-

di Tobruk.
Sull'isola di Sira (Cicladi) a bombardieri nemici venivano distrutti.
Nel Medilerraneo centrale, durante lo attacco ad un nostro convoglio, la pronta reazione della scorta faceva precipi lare in mare 4 acrosiluranti inglesi.
Un sottomarino nemico, colpito da nostre unità navali, si è capovolto e inabbissato.

bissato.

3005. BOLLETTINO N. 834.

Il Quartier Generale delle Forze Ar-mate comunica in data 8 settembre: Vivace attività di pattuglic e delle ar-

Vivace atterna di patugnic è dene ar-tiglierie nel settore meridionale del fron-te egiziano. Nostri caecialori, in crociera di pro-tezione sulle posizioni avanzale, hanno intercettato una formazione da hombardamento nemico costringendola ad invertire la rotta.

La caccia tedesca ha abbuttulo 4 velivoli avversari; un altro è stato distrut-

to sul Mediterrineo centrale.

Nol Mar Nero un nostro Mas ha sila rato ed affondato, all'alba del 6 settembre, un piroscafo sovielico nei pressi di Novorossijsk.

3006. BOLLETTINO N. 835.

3006. BOLLETTINO N. 835.

Il Quartier Generale delle Forze Armote comunica in data 9 settembre:
In Egitto le nostre artiglierie hanno presso sotto il loro fuoco concentramenti di nutonezzi avversari; 4 aeroplani nemici sono stati abbattuli: tre da cacciatori germunici ed uno dalle batterie contraeree di Tobruk.
In duello neroo sui cielo di Malta uno Spitfire veniva fatto precipitare in mare.

nare. La torpediniera Orsa ha affondato an sommergibile nemico.

3007. BOLLETTINO N. 836.

Il Quartier Generale delle Forze Armale comunica in dala 10 settembre:
Nella giornata di ieri nessun combattimento importunte sul fronte egiziano.
La difesa contrnerea di Tobruk ha centrato e distratto due apparecchi britannici.

irato e distratto due apparecchi britan-nici.
Nostri velivoli di scorta ad un convo-glio hanno interceltato bomburdieri ne-nici abbattendone uno.
Riuscite azioai di bombardamento so-ao state rianovate sull'neroporto di Mi-kubba.
Nel elelo di Scoglitti (Rugusa) quattro

Nel clelo di Scoglitti (Rugusa) quattro eaccia avversari venivano attaccati du nostri eacciatori che ne costringevano uno ad atterrare; il pilota, americano, è stato eatturato.

Dalle opernzioni degli ultimi giorni due nostri velivoli non sono ritornati.

La torpedinieru « Polluce », contanduta dal eapitano di Corvetta Tito Buraltini, ha affondato nel Mediterraneo an sontmergibile iaglese.

Le unità navali che hanno affondato i sommergibili nemici citati nei bollet-tini numeri 828, 833 e 835, eruao al co-mando rispetlivumente del capituno di fregata Achillo Zoli, del enpituno di va-scello Aldo Cocchia e del tenente di va-scello Enrico Bucci.

2508. BOLLETTINO N. 837.

It Quartier Generate detle Forze Armate comunica in data 11 settembre: In Egitto azioni di opposti elementi

esploranti.
Sull'aeroporto di Mikabba nostri velivoli haano sganciato bombe dirompenti ed incendiarie.
Nostri mezzi navali leggeri, hanno at-

taccato e affondato un sommergibile ne









GROVIGLIO DI ROTTAMI CONTORTI: null'altro resta di quello che furono armi splendenti. Ecco: 1) fra mucchi di ferraglie i resti di uno strapolente carro armato sovietico: 2) immobile e mula la carcassa di un altro carro fermato a cannonate durante la sua corsa: 3) lo scheletro di uno del congegni sovietici coi quali vengono laoc'ati insieme 16 proietili razzo per volta: 4) quanto rimane di uo treno sovietico e degli aerei che doveva portare ad Armavir (foto R. D. V. e. Luce)



pasta dentifricia

Chlorodont sviluppa ossigeno

### CALENDARIO DEGLI AVVENIMENTI

SABATO 5. - Situazione mititare:

SABATO 5. — Situatione mititare:

Nel Concaso occupazione di Tamanskam, Attacchi tedeschi a nord-est di Mavorossisk e at empop fortificato di Statingrada, Combattimenti difensivi a sud ovest di Kaliga, a nord-ovest di Medyn, a sud-est di Kaliga, a nord-ovest di Medyn, a sud-est di Rjew, a sud-del Lago Itanen e dimanzi a Lemingrado. Il 3 e il 4 settembre 182 apparecchi nemici abbattati: 14 apparecchi tedeschi perduti, menrsioni mece sovietiche sulla Prassia orientare e sul Governatumto generale. In Egiria altacchi britannici fattiti. Un eneciatorpediniere inglese rolpito nel Mediterranen centrale.

Bambardamento di Dover, Incursione aerea inglese su Brema. Il apparecchi inglesi abbattuti.

DOMENII'A 6. - Situaziane militare.

DOMENII'A 6. — Sitaaziane militare.

Nel Cancaso occupaziane di Novorossisk, Accaniti conduttimenti mel suttore di Staffingrado. Attacchi acroi sovietici a Voronez. 21 apparecchi sovietici abbattuti. Combattimenti difensivi mel set tore centrale. In Egitto bambardamento acroo delle posizioni britanniche. In accidente incursioni acree inglesi sulle zone occupate. 11 apparecchi inglesi abbattuti. Attacchi acrei tedeschi sulle coste merufionali britanniche e sull'Ingleit terra orientale.

LUNEDI' 7. - Situazione mititare:

Dari combattimenti intorno a Stalin-grado, Alfacchi sovietici respinti a nord est di Medyn a sud del Lago Ilmen e a sud del Lago Ladoga, la Egitto atlarro inglese respinto. Bombardamento acreo delle posizioni nemiche, Incursione ac-rea inglese sulla Germania orcidentale.

MARTEDP 8. - Arrenimenti patilici e diplomatici:

Il Presidente Roosevelt ha inviato al Congresso un messaggio nel quale ri-leva la necessità che il Paese acquisti una maggior disciplina specialmente nel campa ecunoraico.

muni, Charchill ha pronunziato un discorso, col quade ha intesa rispondere ulle nuncerose interpellanze presentate dui deputati su vari uspetti della guerra.

Situazione mititare.

lu Africa Setleatrionale ntilività nerca italo-ledesca a sud di Alessandria e nella zona di Suez. lu Decidente incur nella zona di Suez. In Decidente meur sioni aeree britanniche sulte zone occu-pate e sulla Bermania occidentale. At-facco aereo fedesca sull'Inghillerra o-ricultale. In Cma sconfilta di truppe ri-nesi presso Tain, Nella nuova Guinea, navi nippioniche bombardana le posizio-ni nustraliane di Milne Bay.

MERCOLEDI' 9. — Avrenimenti potitivi e diptomatici:

Washington respinge la protesta del Boverno di Vichy per i bombardamen-ti aerei della Francia occupata. Si informa che a Rio de Janeiro sano sbarcali 7,000 soldati nord americani.

Situazione mititare.

Situacinae militare.

Prosegue l'investinento di Stalingrado, Allacchi sovietici respinti nel settore centrale. La Occidente incursioni aeree inglesi sulla liermania sud-occidentale. Attacchi aerei tedeschi sulle coste meridionali inglesi e sull'Inghilterra centrale e orientale.

Nel periodo di tempo dal 28 agosto all'8 sellembre, l'arma aerea britannica ha perdulo 252 apparecchi. Di qu'sdi, 120 sono andati perduti sul Mediterranco e nell'Africa Settentrionnie.

Durante lo stesso periodo di tempo sono audati perduti, nella lotta contro la Bran Bretagna, 59 velivoli tedeschi.

Nella Nnova Buinea combattimenti sui monti Owen Stanley.

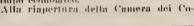
GIOVEDI' 10. - Situazione mititare

Bourbardamento aereo di Astakan. Attacelti sovielici respinli nel settore centrole. Incursioni aeree sovietiche sulla Germania arientale; incursioni aeree inglesi sulla Bernania occidentale. In Cina l'offensiva ciaese è fallita. Nella Nuava Buinea i giappuaesi sona a 44 km. da Part Moresby.

VENERDI' II. - Situazione militare.

Allacea aereo inglese su Dussel-dorf, Nella Maniwa, nel Mar del Nord e sul folfa telesco tre apparecelti nemi-ci ablactati. L'ombattimeato navule fra unità leggere, durante un atlaceo di molosiluranti inglesi a un coavoglio ger-manico nella Manica. Nella Nuova Ini-nea la resistenza australiana sui munti Stanley è stata spezzala.

Direttore responsabile: Renato Canialia



CRONACHE DELLA GUERRA



LIMITATO NUMERO DI COPIE II

### TERZO VOLUME

della raccolta di questa Rivista che contiene i [ascicoli dal 4 Gennaio al 28 Giugno 1941-XIX

Il volume rilegato in mezza tela a rilievo viene spedito franco di porto in Italia versando sul C/C Postale N. 1/24910 a

### TUMMINELLI EDITORE-ROMA

I collezionisti che hanno iniziato tardi la raccolta della Rivista possono co apletarla unicamente con questo volume, essendo ESAURITI I FASCICOLI SEPARATI



6. SILVIO D'AMICO, Dramma sacro e profano "25

